

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Sejalan dengan perkembangan Teknologi yang sangat pesat dan fasilitas-fasilitas pendukung yang semakin banyak, masyarakat mulai menggunakan berbagai layanan yang bersifat komputerisasi, karena kemudahan dan banyaknya pilihan dapat mempermudah segala kebutuhan yang harus dipenuhi dan diselesaikan. Hal ini dapat dilihat dari pemanfaatan teknologi informasi diberbagai bidang seperti bidang pendidikan, telekomunikasi, bisnis, hiburan, dan sebagainya.

Bagi masyarakat Sumba Timur kain tenun ikat telah menyatu dalam kehidupan keseharian dan memiliki makna tersendiri. Kekhasan tenun ikat ini juga memberikan sumbangan yang berarti bagi ketenaran Sumba Timur dimata dunia. Disebut tenun ikat karena dalam proses pembuatan kain tersebut kegiatan mengikat sangat berperan untuk menyesuaikan pola atau motif-motif yang sudah ditentukan sebelumnya. Pada proses pembuatan memakan waktu berbulan-bulan kerja sehinga dibutuhkan kesabaran serta ketekunan yang luar biasa.

Waingapu antik di Sumba Timur merupakan usaha yang bergerak dibidang penjualan kain tenun. Pada saat ini penjualanya hanya disekitar Pulau Sumba. Sedangkan proses penjualannya dilakukan dengan cara pembeli datang langsung di toko, selain itu juga kain tenun tersebut dijual di pasar – pasar sekitar dan pada saat pameran budaya. Perkembangan Waingapu antik saat ini belum begitu bagus. Hal ini

disebabkan pemasarannya yang belum begitu meluas. Melihat kenyataan – kenyataan yang ada itulah sehingga pada penelitian kali ini diberi judul “ **Sistem Informasi Penjualan Kain Tenun Ikat Sumba Timur Pada Toko Waingapu Antik Berbasis Web** ”.

### **1.2 Rumusan Masalah.**

Masalah yang akan diteliti adalah bagaimana membuat suatu sistem untuk memperkenalkan kain tenun Sumba Timur dengan memanfaatkan teknologi informasi yang mampu memberikan informasi yang cepat, tepat dan akurat kepada masyarakat luas

### **1.3 Ruang Lingkup**

Dalam skripsi kali ini akan diambil beberapa batasan masalah agar penelitian dan pengkajian selanjutnya tidak menyimpang dari tujuan semula. Sistem yang dikembangkan pada skripsi ini dibatasi pada hal-hal sebagai berikut :

1. Sistem penjualan berdasarkan harga sesuai nama dan motif
2. Sistem ini memperkenalkan filosofi dari kain tenun itu sendiri dan beberapa fungsi penting penggunaannya.
3. Sistem ini memberikan fasilitas pemesanan dan konfirmasi pemesanan
4. Sistem memberikan fasilitas pembayaran tunai dan transfer antar bank.
5. Adanya fasilitas pengembalian barang yang dipesan.

6. Adanya batas waktu pemesanan barang (1x 24jam) jika belum melakukan pembayaran maka secara otomatis pemesanan dibatalkan.
7. Penggunaan sistem ini adalah admin, pemesan, dan pengunjung

#### **1.4 Tujuan dan Manfaat**

Adapun tujuan dari penelitian skripsi ini adalah:

1. Membangun sebuah Sistem Informasi Penjualan Kain Tenun Ikat Sumba Timur Pada Toko Waingapu Antik Berbasis Web.
2. Menginformasikan kain tenun yang ada di Kabupaten Sumba Timur.
3. Pembuatan dari sistem ini diharapkan dapat memberikan kenyamanan dan kemudahan bagi pengunjung maupun pembeli dalam memanfaatkan fitur yang ada.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Manfaat yang dapat diambil dan diharapkan dari penelitian ini, yaitu :

1. Penelitian ini memudahkan konsumen dalam membeli kain tenun dengan metode pembayaran transfer antar bank.
2. Penelitian ini memudahkan pelanggan/pengunjung untuk mencari informasi-informasi dalam memilih motif-motif kain tenun yang diinginkan dan yang akan dibeli.

## **1.6 Sistematika Penulisan**

Secara teknis penulisan Skripsi ini dibagi atas beberapa bab dan masing-masing bab terdiri dari sub bab, dimana antara bagian yang satu dengan bagian yang lainnya saling berhubungan yaitu :

### **BAB I PENDAHULUAN**

Berisikan uraian yang memuat tentang segala yang melatarbelakangi penulis melakukan penelitian dan menjadi dasar dari permasalahan, yang terdiri atas latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metode penelitian dan sistematika penulisan.

### **BAB II LANDASAN TEORI**

Dalam bab ini penulis menjelaskan mengenai sumber data yang digunakan sebagai referensi dalam pembangunan sistem informasi penjualan kain tenun ikat Sumba Timur pada Toko Waingapu Antik berbasis web yang meliputi pengertian sistem, pengertian sistem informasi, pengembangan sistem informasi, tahap-tahap pengembangan sistem, basis data, database, dan keuntungan basis data

### **BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN**

Memuat tentang data-data yang diperlukan dalam perancangan suatu sistem. Dalam bab ini berisikan penjelasan tentang perencanaan sistem, perancangan sistem serta analisis dan perancangan basis data.

#### **BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI**

Memuat tentang langkah dan hasil analisa dan pembahasan yang sifatnya terpadu, yang dapat disajikan dalam bentuk table, gambar dan penjelasan dari masing-masing bagian. Pada evaluasi memuat kekurangan dan kelebihan sistem yang dibuat.

#### **BAB V PENUTUP**

Berisikan tentang kesimpulan dan saran yang penulis berikan dari hasil penelitian